

발송번호 : 9-5-2003-046213083
발송일자 : 2003.11.25
제출기일 : 2004.01.25

수신 : 서울 강남구 역삼1동 825-33 테헤란빌딩
7층
이원일 귀하

135-934

특허청 의견제출통지서

출원인 명칭 (주)오픈브레인테크 외 1 명 (출원인코드: 120000384722)
주소 경기도 안양시 동안구 판양동 1591-9, 경기지식산업안양센타 8층 804호

대리인 성명 이원일 외 1 명
주소 서울 강남구 역삼1동 825-33 테헤란빌딩 7층

출원번호 10-2001-0028430

발명의 명칭 블루투스 헤드셋을 통한 온라인 음악 배포 시스템

이 출원에 대한 심사결과 아래와 같은 거절이유가 있어 특허법 제63조의 규정에 의하여 이를 통지하오니 의견이 있거나 보정이 필요할 경우에는 상기 제출기일까지 의견서[특허법시행규칙 별지 제25호의2서식] 또는/및 보정서[특허법시행규칙 별지 제5호서식]를 제출하여 주시기 바랍니다.(상기 제출기일에 대하여 매회 1월 단위로 연장을 신청할 수 있으며, 이 신청에 대하여 별도의 기간연장 승인통지는 하지 않습니다.)

[이 유]

이 출원의 특허청구범위 제1-7항에 기재된 발명은 아래에 지적한 바와 같이 특허법 제29조제3항의 규정에 의하여 특허를 받을 수 없습니다.

이 출원의 특허청구범위 제1,8항에 기재된 발명은 그 출원전에 이 발명이 속하는 기술분야에서 통상의 지식을 가진 자가 아래에 지적한 것에 의하여 용이하게 발명할 수 있는 것이므로 특허법 제29조제2항의 규정에 의하여 특허를 받을 수 없습니다.

이 출원 발명의 상세한 설명의 기재가 아래에 지적한 바와 같이 불비하여 특허법 제42조제3항의 규정에 의한 요건을 충족하지 못하므로 특허를 받을 수 없습니다.

[아 래]

1) 특허법 제29조제3항 관련

본원의 청구범위 제1-7항의 기술적 구성과 공개특허공보 제02-1348호 (2002.1.9, 이하 “인용발명1”이라 함)에 기재된 기술적 구성을 비교하면, 양발명 모두 휴대폰으로 다운로드된 MP3 오디오 파일을 블루투스 헤드셋을 통해 재생하는 구성이 일치합니다. 다만, 본원은 음악배포서버가 더 부가되어 있으나, 오디오 파일을 다운받기 위해서는 오디오 서버의 구성을 당업자라면 예측 가능할 것이므로 본원은 선출원된 상기 인용발명1과 실질적으로 동일합니다.

2) 특허법 제29조제2항 관련

본원의 청구범위 제1,8항의 기술적 구성과 공개특허공보 제00-16570호 (2001.3.5 이하 “인용발명2”이라 함)에 기재된 기술적 구성을 비교하면, 이동통신시스템, 무선단말기 (본원의 이동통신단말기), 블루투스 이어폰(본원의 헤드셋 장치)의 구성이 일치합니다. 다만, 차이점으로 음악배포서버를 통한 음악 데이터를 재생하는 구성에 차이가 있으나, 상기 인용발명2에 음성 데이터와 본원의 음악 데이터는 유사한 데이터로 간주될 수 있습니다. 따라서, 본원은 당해 기술 분야에서 통상의 지식을 가진 자라면 상기 인용발명2로부터 용이하게 발명을 구성할 수 있습니다.

3) 특허법 제42조제3항 관련

본원의 청구범위 제8-11항에 기재된 “오디오 재생중에 외부 음성호와의 연결 설정 과정”에 대해 본원의 상세한 설명에는 동작 순서 및 기능만을 단순 열거하고 있으나 이러한 과정은 무선망, 휴대 폰 및 무선 헤드셋간에 복잡한 프로토콜과 채널 할당 절차를 갖는 것으로 판단되고 당업자에게 자명한 구성이 아니므로 구체적으로 실시 가능하게 기재되어 있다고 볼 수 없습니다.

[첨 부]

첨부 1 한국공개특허공보 2002-1348호(2002.01.09) 1부
첨부2 한국공개특허공보 2001-16570호(2001.03.05) 1부 끝.

2003.11.25

특허청

심사4국

컴퓨터심사담당관실

심사관 천대녕



심사관 정준모



<<안내>>

문의사항이 있으시면 ☎ 042)481-5991 로 문의하시기 바랍니다.

특허청 직원 모두는 깨끗한 특허행정의 구현을 위하여 죄선을 다하고 있습니다. 만일 업무처리과정에서 직원의 부조리행위가 있으면 신고하여 주시기 바랍니다.

▶ 홈페이지(www.kipo.go.kr)내 부조리신고센터